

Fujitsu Storage ETERNUS LT80 S3

テープ装置

高速・大容量テープドライブを搭載し、バックアップ時間の短縮を実現するメインフレーム向けテープ装置。

高性能・大容量

データをまとめ書きすることにより、LTO Ultrium8*1カートリッジテープ（バックアップ容量 30TB*2）、LTO Ultrium7*1カートリッジテープ（バックアップ容量：15TB*2）に最大限までデータを格納することができます。

*1 LTO Ultrium7/LTO Ultrium8カートリッジテープのライトワンス（WORM：Write Once Read Many）はサポートしていません。

*2 カートリッジテープ1巻の圧縮時（圧縮比2.5:1）の値です。OSIV/XSPでは、読み取り・書き込み可能なデータブロックは400万ブロックまで、データ容量は最大128GB（400万ブロック×32kByte）となりますので、ご注意ください。

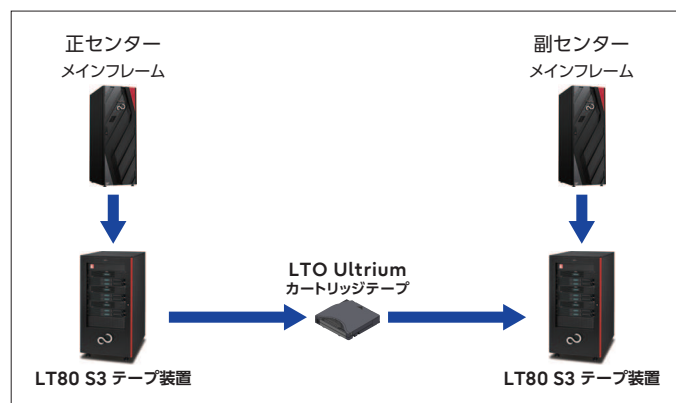
高信頼

LTO Ultrium カートリッジテープは、テープの先端をスムーズにドライブ側リールに巻き込めるようテープを引き込む際の信頼性を格段に向上しています。また、テープではなく内蔵している非接触型のカートリッジメモリにディレクトリ情報を記録するため、テープへの負荷を軽減します。

柔軟な運用性

従来のバックアップ装置と比較して、データ転送速度が向上しているため、ディスクアレイからの高速バックアップが可能です。GSM/DARCV等のバックアップソフトウェアとの連携により、複数のディスクアレイのデータをLTO Ultrium カートリッジテープ1巻に高速でまとめ書きできます。また、MSPにおいては128トラック、XSPにおいては36トラックにエミュレーションすることによって、従来のソフトウェア運用を継承することができます。

可搬媒体であるカートリッジテープは、別拠点で保管・利用することができます。例えば、正センターのLT80 S3でカートリッジテープに書き込んだデータは、遠隔地の副センターに設置したLT80 S3で読み込むことが可能で、万が一の災害対策に有効です。



柔軟な設置・省スペース

LT80 S3の基本モデルは、1Uのテープドライブ部と2Uのコントローラーユニット部にて構成し、専用ラック（最大3台まで）に搭載することができます。また、基本モデルにドライブ増設オプションを1台ずつ増設することにより専用ラック搭載時にテープドライブを合計6台まで拡張することも可能です。さらに、汎用の19インチラックにも搭載することができ、設置環境を柔軟に選択することができます。

充実のサポートサービス

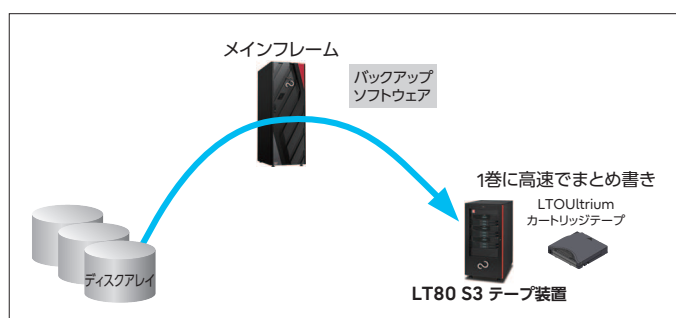
Fujitsu Managed Infrastructure Service SupportDesk

富士通サポートセンターの専門技術者がハードウェア／ソフトウェアを一括でサポート。専用ホームページによる情報提供を行います。万が一のハードウェアトラブル時にはサービスエンジニアを派遣し修理を実施致します。

SupportDeskの詳細は、以下URLをご覧ください。

「製品サポート」

<https://www.fujitsu.com/jp/supportdesk/>



製品カタログ Fujitsu Storage ETERNUS LT80 S3 テープ装置

ETERNUS LT80 S3の装置仕様

			最小構成	専用ラック搭載時
搭載ドライブ数			1	最大6
搭載ドライブ			LTO Ultrium8 テープドライブ	
収納巻数			1	最大6(ドライブあたり1巻)
バックアップ容量*1	LTO Ultrium8 カートリッジテープ(圧縮時)*2		30,000GB	
	LTO Ultrium7 カートリッジテープ(圧縮時)*2		15,000GB	
ホスト・インターフェース			FCLINK*5	
ホスト・インターフェース転送速度			FCLINK:最大32Gbit/s*5	
外形寸法(W×D×H)			444×764×133mm	600×961×198mm
最大質量*3			28.5kg	239.3kg
電源条件	電圧		AC100～240V ± 10%	
	相数		単相	
	周波数		50-60Hz	
最大消費電力/発熱量			113W (119VA) / 406kJ/h	456W (474VA) / 1,641kJ/h
電源コンセント	必要コンセント数		1	最大3
	コンセント形状	AC100V	平行2ピン アース付き	
		AC200V*4	ロック式2ピン アース付き	
周囲環境条件	温度		10～35℃(動作時)、0～40℃(休止時)	
	湿度		20～80%RH(動作時)、8～80%RH(休止時)	

*1:本容量は、1kByte=1000Byteとして計算した値です。なお、OSIV/XSPでは、読み取り・書き込み可能なデータブロックは400万ブロックまで、データ容量は最大128GB (400万ブロック×32kByte) となりますので、ご注意ください。
*2:カートリッジテープ1巻の圧縮時(圧縮比2.5:1)の値です。
*3:カートリッジテープの質量は含まれません。
*4:AC200V電源使用時は、別途オプション品のAC200V電源ケーブルの購入が必要です。
*5:FCLINK接続は、GS21 3400/3600/4600とPRIMEQUEST (OSIV/XSP動作機構) 接続のみサポート。

サポートOS

サポートOS	必須ソフトウェア
OS/IVMSP	AFII V10L10 (基本制御プログラム)
OSIV/XSP	

●LTO,Linear Tape-Open,Ultriumは、Hewlett-Packard社、IBM社、Quantum社の登録商標です。
●記載の会社名、製品名、名称等の固有名称は各社の商標または登録商標です。
●その他、本カタログに記載されている名称には必ずしも商標表示をしておりません。
●このカタログに記載されている製品については、改良のために予告なしに仕様、デザイン等を変更する場合がありますのでご了承ください。
●このカタログは、再生紙を使用しています。

本製品でご利用されるカートリッジテープは
右記の媒体をご利用ください。

・Ultrium8 データカートリッジ [商品番号:0160390]
・Ultrium7 データカートリッジ [商品番号:0160360]

・Ultrium1 クリーニングカートリッジU [商品番号:0160280] (富士通コワーコ製)

お問い合わせ先

受付時間 9:00~12:00および13:00~17:30 (土・日・祝日・当社指定の休業日を除く)
富士通コンタクトライン(総合窓口)

0120-933-200

<https://www.fujitsu.com/jp/eternus/>